



(12)发明专利申请

(10)申请公布号 CN 108538225 A

(43)申请公布日 2018.09.14

(21)申请号 201810719893.3

(22)申请日 2018.07.03

(71)申请人 合肥恺文重工机械有限公司

地址 230000 安徽省合肥市肥东经济开发区陡岗路北侧

(72)发明人 杨孝先 龚子运 王金龙 黄浩

(74)专利代理机构 北京华仲龙腾专利代理事务所(普通合伙) 11548

代理人 李静

(51)Int.Cl.

G09F 15/00(2006.01)

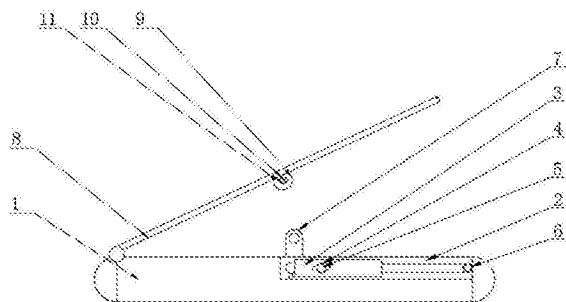
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54)发明名称

一种起重机销售用展示板

(57)摘要

本发明公开了一种起重机销售用展示板,包括底板,所述底板表面设有凹槽,所述凹槽内部设有伸缩杆,所述伸缩杆表面设有第一插孔,所述第一插孔内部设有第一按钮插销,所述伸缩杆另一端设有第一固定环,所述底板顶部设有第一限位板,所述底板一侧设有张贴板,所述张贴板底部设有第二限位板,所述第一限位板和第二限位板表面均设有第二插孔,所述第二插孔内部设有第二按钮插销。本发明通过设有伸缩杆、第一固定环、第一限位板和第二限位板,第一按钮插销插在所述第一插孔对伸缩杆进行固定,然后将第二按钮插销插在第二插孔内部对张贴板进行固定,有利于提高本发明的便携性,底板的支撑面积使得本发明固定的更加稳定。



1. 一种起重机销售用展示板,包括底板(1),其特征在于:所述底板(1)表面设有凹槽(2),所述凹槽(2)内部设有伸缩杆(3),所述伸缩杆(3)表面设有第一插孔(4),所述第一插孔(4)内部设有第一按钮插销(5),所述伸缩杆(3)另一端设有第一固定环(6),所述底板(1)顶部设有第一限位板(7),所述底板(1)一侧设有张贴板(8),所述张贴板(8)底部设有第二限位板(9),所述第二限位板(9)表面设有第二插孔(10),所述第二插孔(10)内部设有第二按钮插销(11)。

2. 根据权利要求1所述的一种起重机销售用展示板,其特征在于:所述伸缩杆(3)一端与凹槽(2)内壁铰接。

3. 根据权利要求1所述的一种起重机销售用展示板,其特征在于:所述张贴板(8)底端与底板(1)一端铰接。

4. 根据权利要求1所述的一种起重机销售用展示板,其特征在于:所述第一按钮插销(5)与第一插孔(4)相匹配。

5. 根据权利要求1所述的一种起重机销售用展示板,其特征在于:所述第二按钮插销(11)与第二插孔(10)相匹配。

一种起重机销售用展示板

技术领域

[0001] 本发明涉及销售技术领域,特别涉及一种起重机销售用展示板。

背景技术

[0002] 展板,是指用于发布、展示信息时使用的板状介质,有纸质、新材料、金属材质等。展板的画面为背胶材质,可根据使用现场的亮度和个人喜好选择亚光膜或亮膜。

[0003] 在起重机的销售过程中传统的展板携带不方便,容易倾倒。

[0004] 因此,发明一种起重机销售用展示板来解决上述问题很有必要。

发明内容

[0005] 本发明的目的在于提供一种起重机销售用展示板,将第一插孔与第一限位板重叠,第一按钮插销插在第一插孔对伸缩杆进行固定,将第一固定环上的孔洞与第二限位板上的第二插孔重合,然后将第二按钮插销插在第二插孔内部对张贴板进行固定,以解决上述背景技术中提出的问题。

[0006] 为实现上述目的,本发明提供如下技术方案:一种起重机销售用展示板,包括底板,所述底板表面设有凹槽,所述凹槽内部设有伸缩杆,所述伸缩杆表面设有第一插孔,所述第一插孔内部设有第一按钮插销,所述伸缩杆另一端设有第一固定环,所述底板顶部设有第一限位板,所述底板一侧设有张贴板,所述张贴板底部设有第二限位板,所述第二限位板表面设有第二插孔,所述第二插孔内部设有第二按钮插销。

[0007] 优选的,所述伸缩杆一端与凹槽内壁铰接。

[0008] 优选的,所述张贴板底端与底板一端铰接。

[0009] 优选的,所述第一按钮插销与第一插孔相匹配。

[0010] 优选的,所述第二按钮插销与第二插孔相匹配。

[0011] 本发明的技术效果和优点:

[0012] 通过设有伸缩杆、第一固定环、第一限位板和第二限位板,将第一插孔与第一限位板重叠,第一按钮插销插在第一插孔对伸缩杆进行固定,将第一固定环上的孔洞与第二限位板上的第二插孔重合,然后将第二按钮插销插在第二插孔内部对张贴板进行固定,有利于提高本发明的便携性,底板的支撑面积使得本发明固定的更加稳定,并且张贴板的倾斜角度可以调节。

附图说明

[0013] 图1为本发明的整体结构示意图;

[0014] 图中:1底板、2凹槽、3伸缩杆、4第一插孔、5第一按钮插销、6第一固定环、7第一限位板、8张贴板、9第二限位板、10第二插孔、11第二按钮插销。

具体实施方式

[0015] 下面将结合本发明实施例中的附图,对本发明实施例中的技术方案进行清楚、完整地描述,显然,所描述的实施例仅仅是本发明一部分实施例,而不是全部的实施例。基于本发明中的实施例,本领域普通技术人员在没有做出创造性劳动前提下所获得的所有其他实施例,都属于本发明保护的范围。

[0016] 本发明提供了如图1所示的一种起重机销售用展示板,包括底板1,所述底板1表面设有凹槽2,所述凹槽2内部设有伸缩杆3,所述伸缩杆3表面设有第一插孔4,所述第一插孔4内部设有第一按钮插销5,所述伸缩杆3另一端设有第一固定环6,所述底板1顶部设有第一限位板7,所述底板1一侧设有张贴板8,所述张贴板8底部设有第二限位板9,通过设有伸缩杆3、第一固定环6、第一限位板7和第二限位板9,将第一插孔4与第一限位板7重叠,第一按钮插销5插在第一插孔4对伸缩杆3进行固定,将第一固定环6上的孔洞与第二限位板9上的第二插孔10重合,然后将第二按钮插销11插在第二插孔10内部对张贴板8进行固定,有利于提高本发明的便携性,底板1的支撑面积使得本发明固定的更加稳定,并且张贴板8的倾斜角度可以调节,所述第二限位板9表面设有第二插孔10,所述第二插孔10内部设有第二按钮插销11。

[0017] 进一步的,在上述技术方案中,所述伸缩杆3一端与凹槽2内壁铰接;

[0018] 进一步的,在上述技术方案中,所述张贴板8底端与底板1一端铰接;

[0019] 进一步的,在上述技术方案中,所述第一按钮插销5与第一插孔4相匹配;

[0020] 进一步的,在上述技术方案中,所述第二按钮插销11与第二插孔10相匹配。

[0021] 本发明工作原理:

[0022] 参照说明书附图1,将张贴板8拉起,之后将伸缩杆3竖立起来拉伸到需要的高度,将第一插孔4与第一限位板7重叠,然后将第一按钮插销5插在第一插孔4对伸缩杆3进行固定,同时将第一固定环6上的孔洞与第二限位板9上的第二插孔10重合,然后将第二按钮插销11插在第二插孔10内部对张贴板8进行固定,不使用时收起,可以提高本发明的便携性,底板1的支撑面积使得本发明固定的更加稳定,并且张贴板8的倾斜角度可以调节。

[0023] 最后应说明的是:以上所述仅为本发明的优选实施例而已,并不用于限制本发明,尽管参照前述实施例对本发明进行了详细的说明,对于本领域的技术人员来说,其依然可以对前述各实施例所记载的技术方案进行修改,或者对其中部分技术特征进行等同替换,凡在本发明的精神和原则之内,所作的任何修改、等同替换、改进等,均应包含在本发明的保护范围之内。

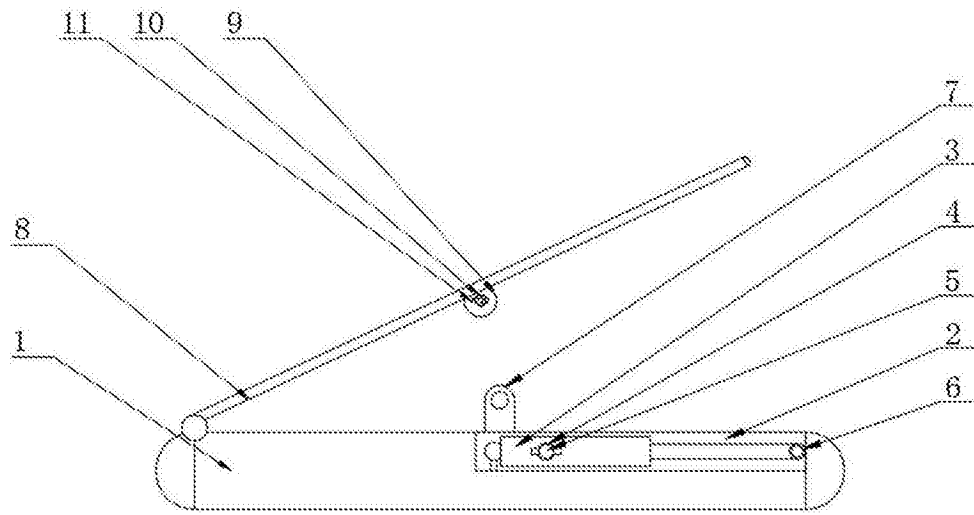


图1